

PENTA EC 52G

Модифицированный эфир целлюлозы

Технический паспорт, июль 2023

ОПИСАНИЕ

Penta EC 52G представляет собой модифицированный эфир целлюлозы низкой вязкости.

Его быстрая дисперсия постепенно увеличивает вязкость системы, предотвращая образования комков.

ПРИМЕНЕНИЕ

Penta EC 52G - реологический модификатор, особенно подходящий для использования в тонкодисперсных смесях на основе гипса для улучшения и поддержания гомогенизации всех компонентов. Вязкость **Penta EC 52G** позволяет получать пастообразные и тиксотропные смеси, которые сохраняют эти характеристики в течение длительного времени, обеспечивая хорошую удобоукладываемость и легкость нанесения на любую поверхность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Показатель	Метод
Состав:	Метилгидроксипропилцеллюлоза	
Состояние:	Порошок	Визуальный
Цвет:	Бело-бежевый	Визуальный
Насыпная плотность:	0.510 ±0.070 кг/дм ³	IST. 10.06
Гранулометрия:	Мин. 95 % < 0.300 мм	IST. 10.09
Влажность:	Макс. 4,0%	IST. 10.04
Растворимость в воде:	полная растворимость	IST. 10.21
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖИДКОГО РАСТВОРА	Концентрация гидрогениона (pH) при 20°C (2% р-р) :	8 ÷ 10 IST. 10.05
	Вязкость при 20°C: (2% р-р по Брукфилду)	4.000 ÷ 6.000 мПа.с IST. 10.30

ДОЗИРОВКА

Рекомендуемая дозировка 0.1 ÷ 1.5 % на сухую смесь.

Дозировки, различные от рекомендованных, могут быть использованы по мере необходимости после экспериментальной проверки

ХРАНИЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности **Penta EC 52G** составляет 12 месяцев с даты, указанной в транспортных документах, при условии хранения в сухом месте в плотно закрытых фирменных упаковках. Рекомендуется плотно закрывать мешки после каждого применения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед использованием ознакомьтесь с соответствующим информационным листом.

УПАКОВКА

Бумажные мешки ёмкостью 25 кг.

All the data stated in this technical sheet are based on the best of our knowledge and experience. It is advisable to carry out preventive tests. In any case, PENTACHEM does not assume any responsibility for any damage or defect caused by the use of our products, as the employment conditions are not under our control. We also inform that our technical service is at our customers' disposal for any information concerning the correct employment of our products.